

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název

Fragrance diffuser 100ml LAZ
Bolsius Accents Fragrance Diffuser
Lazy Sunday

Registrační číslo (REACH)
(UFI)

není relevantní (směs)
3PYK-F7GQ-7004-36X4

Číslo výrobku
Čárový kód

102025650465



1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití

Vonný difuzér
Spotřebitelské použití (domácnosti)

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Bolsius International BV
Kerkendijk 126
5482 KK Schijndel
Nizozemsko

Telefon: +31 (0)73 5433000
Telefax: +31 (0)73 5433350
Webová stránka: www.bolsius.com

e-mail (kompetentní osoba)

qi@nl.bolsius.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické středisko			
Země	Název	PSČ/město	Telefon
Česká republika	Toxikologické informační středisko	120 00 Praha 2	+420 224 919 293, +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Oddíl	Třída nebezpečnosti	Kategorie	Třída a kategorie nebezpečnosti	Standardní věta o nebezpečnosti
3.3	vážné poškození očí/podráždění očí	2	Eye Irrit. 2	H319
4.1C	nebezpečnost pro vodní prostředí - chronická nebezpečnost	3	Aquatic Chronic 3	H412

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

Kód	Doplňující informace o nebezpečnosti
EUH208	obsahuje TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES, COUMARIN, METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL. Může vyvolat alergickou reakci

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí
Rozlití a požární voda může způsobit znečištění vodních toků.

2.2 Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

- Signální slovo Varování

- Výstražné symboly

GHS07



- Standardní věty o nebezpečnosti

H319

Způsobuje vážné podráždění očí.

H412

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

- Pokyny pro bezpečné zacházení

P102

Uchovávejte mimo dosah dětí.

P305+P351+P338

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

- Doplnující informace o nebezpečnosti

EUH208

Obsahuje TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES, COUMARIN, METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL. Může vyvolat alergickou reakci.

Uzávěr odolný proti otevření dětmi (není nutné)

Hmatatelná výstraha před nebezpečím (není nutné)

Označování balení, jehož obsah nepřesahuje 125 ml

- Signální slovo Varování

- Výstražný(é) symbol(y) nebezpečnosti

Varování. GHS07



- Standardní věty o nebezpečnosti

H412

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

- Pokyny pro bezpečné zacházení

P102

Uchovávejte mimo dosah dětí.

- Doplnující informace o nebezpečnosti

EUH208

Obsahuje TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES, COUMARIN, METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3 Další nebezpečnost

Tento materiál je hořlavý, ale není snadno zápalný.

Výsledky posouzení PBT a vPvB

Neobsahuje žádné látky, které jsou posouzeny jako PBT nebo vPvB $\geq 0,1$ %.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Neobsahuje endokrinní disruptor (EDC) v koncentraci $\geq 0,1$ %.




ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Není relevantní (směs)

3.2 Směsi

Výrobek neobsahuje žádné (jiné) přísady, které by se podle současných znalostí dodavatele podílely na klasifikaci látky, a tudíž vyžadovaly uvedení v této části.

Název látky	Identifikátor	Hm.%	Klasifikace podle GHS	Výstražné symboly	Poznámky	Specifické koncent. limity	Multiplikační faktory
PPG-2 METHYL ETHER	Č. CAS 34590-94-8 Č. ES 252-104-2 Č. REACH Reg. 01- 2119450011 -60-xxxx 01- 2119991100 -47-xxxx	75 - < 90			IOELV		
METHOXYMETHYL BUTANOL	Č. CAS 56539-66-3 Č. ES 260-252-4 Č. REACH Reg. 01- 2119976333 -33-xxxx	10 - < 25	Eye Irrit. 2 / H319				
BETA-IONONE	Č. CAS 14901-07-6 Č. ES 238-969-9 Č. REACH Reg. 01- 2119937833 -30-xxxx	1 - < 5	Aquatic Chronic 2 / H411				
TETRAHYDROLINALOOL	Č. CAS 78-69-3 Č. ES 201-133-9 Č. REACH Reg. 01- 2119454788 -21-xxxx	1 - < 5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 Skin Sens. 1B / H317				







Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

Název látky	Identifikátor	Hm. %	Klasifikace podle GHS	Výstražné symboly	Poznámky	Specifické koncent. limity	Multiplikační faktory
TETRAMETHYL ACETYLOCTAH YDRONAPHTH ALENES	Č. CAS 54464-57-2 Č. ES 259-174-3	< 1	Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Chronic 1 / H410	 			
COUMARIN	Č. CAS 91-64-5 Č. ES 202-086-7 Č. REACH Reg. 01- 2119943756 -26-xxxx 01- 2119949300 -45-xxxx	< 1	Acute Tox. 4 / H302 Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Chronic 3 / H412				
METHYLENEDI OXYPHENYL METHYLPROPANAL	Č. CAS 1205-17-0 Č. ES 214-881-6 Č. REACH Reg. 01- 2120740119 -58-xxxx	< 1	Skin Sens. 1B / H317 Repr. 2 / H361 Aquatic Chronic 2 / H411	  			

Poznámky

IOELV: látka se společenskou směrnou přípustnou hodnotou expozice na pracovišti

Název látky	Specifické koncent. limity	Multiplikační faktory	ATE	Cesta expozice
COUMARIN	-	-	500 mg/kg 293 mg/kg	ústní kožní

Poznámka

Pro plné znění H-vět: viz ODDÍL 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obecné poznámky

Nenechávejte postiženou osobu bez dozoru. Vyneste postiženého z nebezpečné oblasti. Udržujte postiženého v teple, klidu a zakrytého. Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Ve všech případech pochybností, nebo když příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě bezvědomí uložte osobu do stabilizované polohy. Nikdy nepodávejte nic ústy.

Při nadýchání

Zajistěte přísun čerstvého vzduchu. V případě že je dýchání nepravidelné nebo se zastavilo, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a zahajte opatření první pomoci.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

Při styku s kůží

Kontaminovaný oděv svlékněte. Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Ve všech případech pochybností, nebo když příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při zasažení očí

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Oční víčka držte roztažená a vypláchněte velkým množstvím čisté, tekoucí vody, po dobu 15 minut. Volejte lékaře v každém případě.

Při požití

Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy a účinky nejsou zatím známy.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Pro odbornou radu lékaři by měli kontaktovat Toxikologického informačního střediska (TIS).

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

ABC-prášek; Vodní sprcha

Nevhodná hasiva

Vodní proud.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné zplodiny hoření

Při požáru nebezpečné výpary / kouř mohl být produkován. Oxid uhelnatý (CO). Oxid uhličitý (CO₂).

5.3 Pokyny pro hasiče

Odstraňte všechny zdroje zapálení, můžete-li tak učinit bez rizika. Nádrže chlaďte vodním postřikem. Nedovolte, aby voda použitá k hašení pronikla do kanalizací nebo vodních toků.

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

Ochranný oděv proti kapalným chemikáliím. Samostatný dýchací přístroj (SDP) a rukavice odolné vůči chemikáliím.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Přesuňte osoby do bezpečí. Vyvětrejte zasaženou oblast. Odstraňte zdroje vznícení. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Používejte požadované osobní ochranné prostředky.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

V případě působení par/prachu/aerosolů/plynů noste dýchací přístroj. Používejte požadované osobní ochranné prostředky.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. Pokud látka pronikla do vodního toku nebo kanalizace, informujte o tom příslušný orgán.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

Pokyny pro omezení úniku látky

Zakrytí kanalizačních vpustí.

Pokyny pro odstranění uniklé látky

Setřete savým materiálem (např. textil, netkaná textilie).

Vhodné metody omezení

Použití absorpčních materiálů.

Další informace týkající se rozlití a úniku

Uložte do vhodných nádob k likvidaci. Vyvětrejte zasaženou oblast.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5. Osobní ochranné vybavení: viz oddíl 8. Neslučitelné materiály: viz oddíl 10. Pokyny pro odstraňování: viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Doporučení

- Opatření pro zamezení požáru a tvorby aerosolu a prachu

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření. Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Po použití si umyjte ruce. Nejezte, nepijte a nekuřte na pracovišti. Před vstupem do prostor pro stravování odložte znečištěný oděv a ochranné prostředky. Nikdy neuchovávejte potraviny a nápoje v blízkosti chemikálií. Chemikálie nikdy neskladujte v nádobách, které jsou obvykle používány k ukládání potravin nebo nápojů. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Doporučená skladovací teplota. 5-30 °C.

Věnujte pozornost ostatním pokynům

Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné další informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Vnitrostátní limitní hodnoty

Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti)									
Země	Název činitele	Č. CAS	Identifikační kód	PEL 8 hodin [ppm]	PEL 8 hodin [mg/m ³]	NPK-P [ppm]	NPK-P [mg/m ³]	Poznámka	Zdroj
CZ	(2-methoxymethylethoxy)-propanol (směs isomerů)	34590-94-8	PEL	43,74	270	89,1	550	H	Zákon ČNR Sb.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti)									
Země	Název činitele	Č. CAS	Identifikátor	PEL 8 hodin [ppm]	PEL 8 hodin [mg/m ³]	NPK-P [ppm]	NPK-P [mg/m ³]	Poznámka	Zdroj
CZ	3-methoxy-3-methylbutan-1-ol	56539-66-3	PEL	20,4	100	40,8	200		Zákon ČNR Sb.
EU	[2-(methoxymethyl)ethoxy]propanol	34590-94-8	IOELV	50	308			H	2000/39/ES

Poznámka

H absorbed through the skin

NPK-P limitní hodnota krátkodobé expozice: limitní hodnota, kterou by expozice neměla přesáhnout a která odpovídá době 15 minut (není-li stanoveno jinak)

PEL 8 hodin časově vážený průměr (dlouhodobá expozice): měřeno nebo vypočteno ve vztahu k referenčnímu období časově váženého průměru osmi hodin (není-li stanoveno jinak)

Relevantní DNEL/DMEL/PNEC a ostatní mezní hodnoty

Relevantní DNEL složek směsi						
Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Mezní hodnota	Cíl ochrany, cesta expozice	Použito v	Doba expozice
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	DNEL	308 mg/m ³	člověk, inhalační	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	DNEL	283 mg/kg TH/den	člověk, dermální	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	DNEL	37,2 mg/m ³	člověk, inhalační	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	DNEL	121 mg/kg TH/den	člověk, dermální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	DNEL	36 mg/kg TH/den	člověk, orální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
METHOXYMETHYLBTANOL	56539-66-3	DNEL	18 mg/m ³	člověk, inhalační	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
METHOXYMETHYLBTANOL	56539-66-3	DNEL	6,25 mg/kg TH/den	člověk, dermální	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
METHOXYMETHYLBTANOL	56539-66-3	DNEL	4,4 mg/m ³	člověk, inhalační	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
METHOXYMETHYLBTANOL	56539-66-3	DNEL	3,1 mg/kg TH/den	člověk, dermální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
METHOXYMETHYLBTANOL	56539-66-3	DNEL	2,5 mg/kg TH/den	člověk, orální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
BETA-IONONE	14901-07-6	DNEL	2,498 mg/m ³	člověk, inhalační	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
BETA-IONONE	14901-07-6	DNEL	2,191 mg/kg TH/den	člověk, dermální	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

Relevantní DNEL složek směsi						
Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Mezní hodnota	Cíl ochrany, cesta expozice	Použito v	Doba expozice
BETA-IONONE	14901-07-6	DNEL	0,621 mg/m ³	člověk, inhalační	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
BETA-IONONE	14901-07-6	DNEL	0,54 mg/kg TH/den	člověk, dermální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
BETA-IONONE	14901-07-6	DNEL	4,383 mg/kg TH/den	člověk, orální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
TETRAHYDROLINAL OOL	78-69-3	DNEL	11,14 mg/m ³	člověk, inhalační	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
TETRAHYDROLINAL OOL	78-69-3	DNEL	3,16 mg/kg TH/den	člověk, dermální	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
TETRAHYDROLINAL OOL	78-69-3	DNEL	190 µg/cm ²	člověk, dermální	pracovník (průmysl)	chronické - místní účinky
TETRAHYDROLINAL OOL	78-69-3	DNEL	2,75 mg/m ³	člověk, inhalační	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
TETRAHYDROLINAL OOL	78-69-3	DNEL	1,58 mg/kg TH/den	člověk, dermální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
TETRAHYDROLINAL OOL	78-69-3	DNEL	190 µg/cm ²	člověk, dermální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - místní účinky
TETRAHYDROLINAL OOL	78-69-3	DNEL	1,58 mg/kg TH/den	člověk, orální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
COUMARIN	91-64-5	DNEL	6,78 mg/m ³	člověk, inhalační	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
COUMARIN	91-64-5	DNEL	0,79 mg/kg TH/den	člověk, dermální	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
COUMARIN	91-64-5	DNEL	1,69 mg/m ³	člověk, inhalační	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
COUMARIN	91-64-5	DNEL	0,39 mg/kg TH/den	člověk, dermální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
COUMARIN	91-64-5	DNEL	0,39 mg/kg TH/den	člověk, orální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
METHYLENEDIOXYP HENYL METHYLPROPANAL	1205-17-0	DNEL	1,2 mg/m ³	člověk, inhalační	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
METHYLENEDIOXYP HENYL METHYLPROPANAL	1205-17-0	DNEL	0,17 mg/kg TH/den	člověk, dermální	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
METHYLENEDIOXYP HENYL METHYLPROPANAL	1205-17-0	DNEL	0,29 mg/m ³	člověk, inhalační	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
METHYLENEDIOXYP HENYL METHYLPROPANAL	1205-17-0	DNEL	0,083 mg/kg TH/den	člověk, dermální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

Relevantní DNEL složek směsi

Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Mezní hodnota	Cíl ochrany, cesta expozice	Použito v	Doba expozice
METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL	1205-17-0	DNEL	0,17 mg/kg TH/den	člověk, orální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky

Relevantní PNEC složek směsi

Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Mezní hodnota	Organismus	Složka životního prostředí	Doba expozice
PPG-2 METHYLETHYL ETHER	34590-94-8	PNEC	19 mg/l	vodní organismy	sladká voda	krátkodobé (jednorázové)
PPG-2 METHYLETHYL ETHER	34590-94-8	PNEC	1,9 mg/l	vodní organismy	mořská voda	krátkodobé (jednorázové)
PPG-2 METHYLETHYL ETHER	34590-94-8	PNEC	4.168 mg/l	vodní organismy	čistírna odpadních vod (STP)	krátkodobé (jednorázové)
PPG-2 METHYLETHYL ETHER	34590-94-8	PNEC	70,2 mg/kg	vodní organismy	sladkovodní sediment	krátkodobé (jednorázové)
PPG-2 METHYLETHYL ETHER	34590-94-8	PNEC	7,02 mg/kg	vodní organismy	mořský sediment	krátkodobé (jednorázové)
PPG-2 METHYLETHYL ETHER	34590-94-8	PNEC	2,74 mg/kg	suchozemské organismy	půda	krátkodobé (jednorázové)
BETA-IONONE	14901-07-6	PNEC	0,001 mg/l	vodní organismy	sladká voda	krátkodobé (jednorázové)
BETA-IONONE	14901-07-6	PNEC	0 mg/l	vodní organismy	mořská voda	krátkodobé (jednorázové)
BETA-IONONE	14901-07-6	PNEC	0,043 mg/l	vodní organismy	čistírna odpadních vod (STP)	krátkodobé (jednorázové)
BETA-IONONE	14901-07-6	PNEC	22,45 mg/ kg	vodní organismy	sladkovodní sediment	krátkodobé (jednorázové)
BETA-IONONE	14901-07-6	PNEC	22,45 mg/ kg	vodní organismy	mořský sediment	krátkodobé (jednorázové)
BETA-IONONE	14901-07-6	PNEC	10,47 mg/ kg	suchozemské organismy	půda	krátkodobé (jednorázové)
TETRAHYDROLINAL OOL	78-69-3	PNEC	0,009 mg/l	vodní organismy	sladká voda	krátkodobé (jednorázové)
TETRAHYDROLINAL OOL	78-69-3	PNEC	0,001 mg/l	vodní organismy	mořská voda	krátkodobé (jednorázové)
TETRAHYDROLINAL OOL	78-69-3	PNEC	450 mg/l	vodní organismy	čistírna odpadních vod (STP)	krátkodobé (jednorázové)
TETRAHYDROLINAL OOL	78-69-3	PNEC	0,082 mg/ kg	vodní organismy	sladkovodní sediment	krátkodobé (jednorázové)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

Relevantní PNEC složek směsi						
Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Mezní hodnota	Organismus	Složka životního prostředí	Doba expozice
TETRAHYDROLINAL OOL	78-69-3	PNEC	0,008 mg/kg	vodní organismy	mořský sediment	krátkodobé (jednorázové)
TETRAHYDROLINAL OOL	78-69-3	PNEC	0,011 mg/kg	suchozemské organismy	půda	krátkodobé (jednorázové)
COUMARIN	91-64-5	PNEC	19 µg/l	vodní organismy	sladká voda	krátkodobé (jednorázové)
COUMARIN	91-64-5	PNEC	1,9 µg/l	vodní organismy	mořská voda	krátkodobé (jednorázové)
COUMARIN	91-64-5	PNEC	6,4 mg/l	vodní organismy	čistírna odpadních vod (STP)	krátkodobé (jednorázové)
COUMARIN	91-64-5	PNEC	0,15 mg/kg	vodní organismy	sladkovodní sediment	krátkodobé (jednorázové)
COUMARIN	91-64-5	PNEC	0,015 mg/kg	vodní organismy	mořský sediment	krátkodobé (jednorázové)
COUMARIN	91-64-5	PNEC	0,018 mg/kg	suchozemské organismy	půda	krátkodobé (jednorázové)
METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL	1205-17-0	PNEC	0,005 mg/l	vodní organismy	sladká voda	krátkodobé (jednorázové)
METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL	1205-17-0	PNEC	0,001 mg/l	vodní organismy	mořská voda	krátkodobé (jednorázové)
METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL	1205-17-0	PNEC	10 mg/l	vodní organismy	čistírna odpadních vod (STP)	krátkodobé (jednorázové)
METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL	1205-17-0	PNEC	0,057 mg/kg	vodní organismy	sladkovodní sediment	krátkodobé (jednorázové)
METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL	1205-17-0	PNEC	0,006 mg/kg	vodní organismy	mořský sediment	krátkodobé (jednorázové)
METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL	1205-17-0	PNEC	0,008 mg/kg	suchozemské organismy	půda	krátkodobé (jednorázové)

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Celkové odvětrávání.

Individuální ochranná opatření (osobní ochranné vybavení)

Ochrana očí a obličeje



Používejte bezpečnostní ochranné brýle s bočními kryty (EN 166).

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

Ochrana kůže



Ochranný oděv (EN 340).

- Ochrana rukou



Používejte vhodné ochranné rukavice. Před použitím zkontrolujte únik-těsnost/propustnost. Pro zvláštní účely, je doporučeno zkontrolovat odolnost vůči chemikáliím výše uvedených ochranných rukavic společně s dodavatelem těchto rukavic. Jsou vhodné chemické ochranné rukavice, které jsou zkoušeny podle EN 374. Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

- Druh materiálu

Nitrilkaučuk

- Tloušťka materiálu

≥ 0,38 mm

- Doba průniku materiálem rukavic

>480 minut (permeace: úroveň 6).

- Další opatření pro ochranu rukou

Umožnit pokožce určitou dobu regenerovat. Doporučuje se preventivní ochrana pokožky (ochranné krémy/masti). Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

Ochrana dýchacích cest

V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

Omezování expozice životního prostředí

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální stav	tekutý
Barva	
Zápach	charakteristický
Bod tání/bod tuhnutí	neurčeno vypočtená hodnota, týkající se složky směsi
Bod varu	188 °C při 1.013 hPa vypočtená hodnota, týkající se složky směsi
Hořlavost	tento materiál je hořlavý, ale není snadno zápalný
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	není relevantní
Bod vzplanutí	75 °C

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

Teplota samovznícení	235 °C (bod samozápalu (kapaliny a plyny))
Teplota rozkladu	nejsou k dispozici žádné údaje
hodnota pH	neurčeno
Kinematická viskozita	vypočtená hodnota, týkající se složky směsi
Rozpustnost(i)	neurčeno

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota)	není relevantní
---	-----------------

Tlak páry	56 Pa při 20 °C 415 Pa při 50 °C
-----------	----------------------------------

Hustota	961 kg/m ³ při 20 °C
Relativní hustota páry	0,961 při 20 °C (vzduch = 1)

Charakteristiky částic	není relevantní (tekutý)
------------------------	--------------------------

9.2 Další informace

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti	třídy nebezpečnosti podle GHS (fyzikální nebezpečnosti): není relevantní
Další charakteristiky bezpečnosti	žádné další informace nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Tento materiál není reaktivní za normálních podmínek okolního prostředí.

10.2 Chemická stabilita

Materiál je stabilní za běžných podmínek okolního prostředí a předpokládaných skladovacích a manipulačních podmínek teploty a tlaku.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

10.5 Neslučitelné materiály

Kyseliny. Zásady. Oxidanty. Hořlavé materiály.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Důvodně předpokládané nebezpečné produkty rozkladu vznikající v důsledku používání, skladování, úniku a zahřátí nejsou známy. Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Údaje ze zkoušek nejsou k dispozici pro celou směs.

Postup klasifikace

Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

Klasifikace podle GHS (1272/2008/ES, CLP)

Akutní toxicita

Není klasifikována jako akutně toxická.

- Akutní toxicita složek směsi

Odhad akutní toxicity (ATE) složek směsi			
Název látky	Č. CAS	Cesta expozice	ATE
COUMARIN	91-64-5	ústní	500 mg/kg
COUMARIN	91-64-5	kožní	293 mg/kg

Akutní toxicita složek směsi					
Název látky	Č. CAS	Cesta expozice	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota	Druhy
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	ústní	LD50	>5.000 mg/kg	potkan
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	kožní	LD50	9.510 mg/kg	králík
METHOXYMETHYLBUTANOL	56539-66-3	kožní	LD50	>2.000 mg/kg	potkan
BETA-IONONE	14901-07-6	ústní	LD50	4.590 mg/kg	potkan
BETA-IONONE	14901-07-6	kožní	LD50	>2.000 – 7.000 mg/kg	myš
TETRAHYDROLINALOOL	78-69-3	ústní	LD50	8.270 mg/kg	potkan
TETRAHYDROLINALOOL	78-69-3	kožní	LD50	>5.000 mg/kg	králík
COUMARIN	91-64-5	ústní	LD50	293 mg/kg	potkan
COUMARIN	91-64-5	kožní	LD50	293 mg/kg	potkan
METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL	1205-17-0	ústní	LD50	3.561 mg/kg	potkan
METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL	1205-17-0	kožní	LD50	>2.000 mg/kg	králík

Žíravost/dráždivost pro kůži

Není klasifikována jako žíravá/dráždivá pro kůži.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže

Obsahuje TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES, COUMARIN, METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL. Může vyvolat alergickou reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Není klasifikována jako mutagenní v zárodečných buňkách.

Karcinogenita

Není klasifikována jako karcinogenní.

Toxicitu pro reprodukci

Není klasifikována jako toxická pro reprodukci.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice).

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice).

Nebezpečnost při vdechnutí

Není klasifikována jako představující nebezpečnost při vdechnutí.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Neobsahuje endokrinní disruptor (EDC) v koncentraci $\geq 0,1$ %.

Další informace

Žádné další informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Vodní toxicita (akutní) pro složky směsi					
Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota	Druhy	Doba expozice
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	LC50	$>1.000 \text{ mg/l}$	ryba	96 h
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	ErC50	$>969 \text{ mg/l}$	řasy	72 h
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	EC50	$>969 \text{ mg/l}$	řasy	72 h
METHOXYMETHYLBUTANOL	56539-66-3	LC50	$>100 \text{ mg/l}$	ryba	96 h
METHOXYMETHYLBUTANOL	56539-66-3	EC50	$>1.000 \text{ mg/l}$	vodní bezobratlí	48 h
METHOXYMETHYLBUTANOL	56539-66-3	ErC50	$>1.000 \text{ mg/l}$	řasy	48 h
BETA-IONONE	14901-07-6	LC50	$2,572 \text{ mg/l}$	ryba	96 h

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

Vodní toxicita (akutní) pro složky směsi

Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota	Druhy	Doba expozice
BETA-IONONE	14901-07-6	EC50	1,641 mg/l	vodní bezobratlí	48 h
BETA-IONONE	14901-07-6	ErC50	3,223 mg/l	řasy	72 h
TETRAHYDROLINALO OL	78-69-3	LC50	8,9 mg/l	ryba	96 h
TETRAHYDROLINALO OL	78-69-3	EC50	14,2 mg/l	vodní bezobratlí	48 h
TETRAHYDROLINALO OL	78-69-3	ErC50	21,6 mg/l	řasy	72 h
COUMARIN	91-64-5	LC50	2,94 mg/l	ryba	96 h
COUMARIN	91-64-5	EC50	8,012 mg/l	vodní bezobratlí	48 h
METHYLENEDIOXPHE NYL METHYLPROPANAL	1205-17-0	LC50	5,3 mg/l	ryba	96 h
METHYLENEDIOXPHE NYL METHYLPROPANAL	1205-17-0	EC50	17 mg/l	vodní bezobratlí	24 h
METHYLENEDIOXPHE NYL METHYLPROPANAL	1205-17-0	ErC50	28 mg/l	řasy	72 h

Vodní toxicita (chronická) pro složky směsi

Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota	Druhy	Doba expozice
METHOXYMETHYLBUT ANOL	56539-66-3	EC50	>100 mg/l	vodní bezobratlí	21 d
TETRAHYDROLINALO OL	78-69-3	EC50	1.000 mg/l	mikroorganismy	30 min
METHYLENEDIOXPHE NYL METHYLPROPANAL	1205-17-0	EC50	≤1.000 mg/l	mikroorganismy	3 h

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Rozložitelnost složek směsi

Název látky	Č. CAS	Proces	Rychlost degradace	Čas	Metoda	Zdroj
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	úbytek kyslíku	75 %	10 d		ECHA
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	odstránění DOC	96 %	28 d		ECHA

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

Rozložitelnost složek směsi						
Název látky	Č. CAS	Proces	Rychlost degradace	Čas	Metoda	Zdroj
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	vývin oxidu uhličitého	76 %	28 d		ECHA
METHOXYMET HYL BUTANOL	56539-66-3	vývin oxidu uhličitého	78,9 %	28 d		ECHA
METHOXYMET HYL BUTANOL	56539-66-3	úbytek kyslíku	93 %	28 d		ECHA
TETRAHYDROLI NALOOOL	78-69-3	úbytek kyslíku	60 – 70 %	28 d		ECHA
COUMARIN	91-64-5	úbytek kyslíku	87 %	14 d		ECHA

12.3 Bioakumulační potenciál

Bioakumulační potenciál složek ve směsi				
Název látky	Č. CAS	BCF	Log KOW	BSK5/CHSK
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8		0,004 (25 °C)	
METHOXYMETHYL BUTANOL	56539-66-3	3,16	0,18 (hodnota pH: 6,4, 24,8 °C)	
BETA-IONONE	14901-07-6	159	1,903 (hodnota pH: 5,7, 27 °C)	
TETRAHYDROLINALOOOL	78-69-3	99,87	3,3 (20 °C)	
COUMARIN	91-64-5		1,39 (hodnota pH: 7, 25 °C)	
METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL	1205-17-0		2,4 (25 °C)	

12.4 Mobilita v půdě

Složky směsi mají schopnost proniknout působením přírodních sil do podzemních vod nebo rozptýlit se na velkou vzdálenost v případě úniku do životního prostředí.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Neobsahuje žádné látky, které jsou posouzeny jako PBT nebo vPvB $\geq 0,1$ %.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Neobsahuje endokrinní disruptor (EDC) v koncentraci $\geq 0,1$ %.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Informace důležité pro odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace

Nevylévejte do kanalizace. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Nakládání s odpady nádob/obalů

Úplně vyprázdněné obaly mohou být recyklovány. S kontaminovanými obaly zacházejte stejným způsobem jako s látkou samou.

Poznámka

Prosíme berte v úvahu platná vnitrostátní nebo regionální ustanovení. Odpad by měl být tříděný podle kategorií, které mohou být odděleně zpracovávány místními nebo vnitrostátními zařízeními na zpracování odpadu.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- | | |
|--|--|
| 14.1 UN číslo nebo ID číslo | není přiřazeno |
| 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu
ADN | není relevantní
LÁTKY S BODEM VZPLANUTÍ PŘES 60 °C, ALE NE
VÍCE NEŽ 100 °C |
| 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu
ADN | 9 |
| 14.4 Obalová skupina | není přiřazeno |
| 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí | není ohrožující životní prostředí podle nařízení o nebezpečném zboží |
| 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele
Žádné další informace nejsou k dispozici. | |
| 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO
Nejsou k dispozici žádné údaje. | |

Informace podle jednotlivých vzorových předpisů OSN

Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN) - Doplnující informace

Nepodléhá předpisům ADR. Nepodléhá předpisům RID.

Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG) - Doplnující informace

Nepodléhá předpisům IMDG.

Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO-IATA/DGR) - Doplnující informace

Nepodléhá předpisům ICAO-IATA.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Relevantní ustanovení Evropské unie (EU)

Omezení podle REACH, Příloha XVII

Nebezpečné látky s omezením (REACH, Příloha XVII)				
Název látky	Název podle soupisu	Č. CAS	Omezení	Č.
Fragrance diffuser 100ml LAZ	tento výrobek splňuje kritéria pro zařazení podle nařízení č. 1272/2008/ES		R3	3
COUMARIN	látky obsažené v tetovacích inkoustech a permanentním make-upu		R75	75
TETRAHYDROLINALOOL	látky obsažené v tetovacích inkoustech a permanentním make-upu		R75	75
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES	látky obsažené v tetovacích inkoustech a permanentním make-upu		R75	75
METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL	látky obsažené v tetovacích inkoustech a permanentním make-upu		R75	75
METHOXYMETHYLBUTANOL	látky obsažené v tetovacích inkoustech a permanentním make-upu		R75	75

Legenda

R3

1. Nesmějí se používat:

- v ozdobných předmětech určených k vytvoření světelných nebo barevných efektů pomocí různých fází, např. v ozdobných lampách a popelnících,
- v zábavných a žertovných předmětech,
- v hrách pro jednoho nebo více účastníků nebo jakýchkoliv předmětech zamýšlených k použití jako takové, a to i k ozdobným účelům.

2. Předměty, které nejsou v souladu s odstavcem 1 se nesmějí uvádět na trh.

3. Nesmějí se uvádět na trh, pokud obsahují barvivo, není-li požadováno pro daňové účely, či parfém, nebo obojí, pokud: — mohou být použity jako palivo v ozdobných olejových lampách určených pro širokou veřejnost a — představují nebezpečí při vdechnutí a jsou označeny větou H304.

4. Ozdobné olejové lampy určené pro širokou veřejnost nesmí být uváděny na trh, pokud nesplňují požadavky evropské normy o ozdobných olejových lampách (svítelnách) (EN 14059), kterou přijal Evropský výbor pro normalizaci (CEN).

5. Aniž je dotčeno provádění ostatních předpisů Unie o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, dodavatelé před uvedením výrobku na trh zajistí, aby byly splněny tyto požadavky:

- oleje do lamp, které jsou označeny větou H304 a jsou určeny pro širokou veřejnost, musí být označeny viditelně, čitelně a nesmazatelně nápisem: „Uchovávejte lampy naplněné touto kapalinou mimo dosah dětí.“; a nejpozději od 1. prosince 2010 také nápisem: „Jediný doušek oleje do lamp, nebo dokonce sání knotu lampy může vést k život ohrožujícímu poškození plic“;
- tekuté podpalovače grilu, které jsou označeny větou H304 a jsou určeny pro širokou veřejnost, musí být nejpozději od 1. prosince 2010 označeny čitelně a nesmazatelně nápisem: „Jediný doušek tekutého podpalovače grilu může vést k životu ohrožujícímu poškození plic“;
- oleje do lamp a podpalovače grilu, které jsou označeny větou H304 a jsou určeny pro širokou veřejnost, musí být nejpozději od 1. prosince 2010 baleny do černých neprůhledných nádob o objemu nepřesahujícím jeden litr.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

Legenda

- R75
- Nesmí se uvádět na trh ve směsích k použití pro účely tetování a směsi obsahující jakoukoli z těchto látek se nesmějí používat pro účely tetování po dni 4. ledna 2022, pokud je daná látka přítomna (jsou dané látky přítomny) za těchto podmínek:
 - a) v případě látky klasifikované v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008 jako karcinogenní kategorie 1 A, 1B nebo 2 nebo mutagenní v zárodečných buňkách kategorie 1 A, 1B nebo 2 je látka přítomna ve směsi v koncentraci rovnající se 0,00005 % hmotnostních nebo vyšší;
 - b) v případě látky klasifikované v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008 jako toxická pro reprodukci kategorie 1 A, 1B nebo 2 je látka přítomna ve směsi v koncentraci rovnající se 0,001 % hmotnostních nebo vyšší;
 - c) v případě látky klasifikované v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008 jako senzibilizátor kůže kategorie 1, 1 A nebo 1B je látka přítomna ve směsi v koncentraci rovnající se 0,001 % hmotnostních nebo vyšší;
 - d) v případě látky klasifikované v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008 jako žíravé pro kůži kategorie 1, 1 A, 1B nebo 1C nebo dráždivé pro kůži kategorie 2 nebo jako vážné poškození očí kategorie 1 nebo podráždění očí kategorie 2 je látka přítomna ve směsi v koncentraci rovnající se této hodnotě nebo vyšší:
 - i) 0,1 % hmotnostních, je-li látka používána výlučně jako regulátor pH;
 - ii) 0,01 % hmotnostních ve všech ostatních případech;
 - e) v případě látky uvedené v příloze II nařízení (ES) č. 1223/2009 (*1) je látka přítomna ve směsi v koncentraci rovnající se 0,00005 % hmotnostních nebo vyšší;
 - f) v případě látky, pro niž je ve sloupci g (Druh výrobku, části těla) tabulky v příloze IV nařízení (ES) č. 1223/2009 uvedena podmínka jednoho nebo více následujících typů, je látka přítomna ve směsi v koncentraci rovnající se 0,00005 % hmotnostních nebo vyšší:
 - i) „Přípravky, které se oplachují“;
 - ii) „Nepoužívat v přípravcích aplikovaných na sliznice“;
 - iii) „Nepoužívat v přípravcích na oči“;
 - g) v případě látky, pro niž je uvedena podmínka ve sloupci h (Nejvyšší koncentrace v přípravku připraveném k použití) nebo ve sloupci i (jiné) tabulky v příloze IV nařízení (ES) č. 1223/2009, je látka přítomna ve směsi v koncentraci nebo jiným způsobem, který není v souladu s podmínkou uvedenou ve zmíněném sloupci;
 - h) v případě látky uvedené v dodatku 13 k této příloze je látka přítomna ve směsi v koncentraci rovnající se koncentračnímu limitu stanovenému pro tuto látku v uvedeném dodatku nebo vyšší.
 - Pro účely této položky se směs „pro účely tetování“ rozumí injekční nebo jiné zavedení směsi do kůže, sliznice nebo oční bulvy, a to jakoukoli metodou nebo postupem (včetně postupů běžně označovaných jako permanentní make-up, kosmetické tetování, vláskování (microblading) a mikropigmentace) s cílem vytvořit na těle značku nebo vzor.
 - Pokud látka, která není uvedena v dodatku 13, spadá do více než jednoho z písmen a) až g) v bodě 1, použije se na tuto látku nejprísrnější koncentrační limit stanovený ve zmíněných písmenech. Pokud látka uvedená v dodatku 13 rovněž spadá do jednoho nebo více z písmen a) až g) v bodě 1, použije se na tuto látku koncentrační limit stanovený v bodě 1 písm. h).
 - Odchylně se bod 1 do dne 4. ledna 2023 nepoužije na tyto látky:
 - a) Pigment Blue 15:3 (CI 74160, č. ES 205-685-1, č. CAS 147-14-8);
 - b) Pigment Green 7 (CI 74260, č. ES 215-524-7, č. CAS 1328-53-6).
 - Pokud je část 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008 změněna po dni 4. ledna 2021 za účelem klasifikace nebo opětovné klasifikace látky tak, že se na ni poté začne vztahovat bod 1 písm. a), b), c) nebo d) této položky, nebo tak, že se na ni poté začne vztahovat jiné z těchto písmen než to, pod které spadala dříve, a den použitelnosti uvedené nové nebo revidované klasifikace nastane po dni uvedeném v bodě 1 nebo případně v bodě 4 této položky, uvedená změna se pro účely uplatňování této položky na uvedenou látku považuje za změnu, jež nabývá účinku v den použitelnosti uvedené nové nebo revidované klasifikace.
 - Pokud je příloha II nebo příloha IV nařízení (ES) č. 1223/2009 změněna po dni 4. ledna 2021 za účelem zařazení určité látky na seznam nebo změny jejího zařazení na seznam tak, že se na ni poté začne vztahovat bod 1 písm. e), f) nebo g) této položky, nebo tak, že se na ni poté začne vztahovat jiné z těchto písmen než to, pod které spadala dříve, a tato změna nabývá účinku po dni uvedeném v bodě 1 nebo případně v bodě 4 této položky, uvedená změna se pro účely uplatňování této položky na uvedenou látku považuje za změnu, jež nabývá účinku od data, které nastane 18 měsíců po vstupu aktu, kterým byla uvedená změna provedena, v platnost.
 - Dodavatelé, kteří uvádějí směs k použití pro účely tetování na trh, zajistí, aby po dni 4. ledna 2022 byly v směsi vyznačeny tyto informace:
 - a) prohlášení „Směs k použití pro tetování nebo permanentní make-up“;
 - b) referenční číslo pro jednoznačnou identifikaci šarže,
 - c) seznam přísad v souladu se seznamem názvů přísad podle společné nomenklatury podle článku 33 nařízení (ES) č. 1223/2009 nebo, pokud společný název přísady neexistuje, uvede se název podle IUPAC. Pokud neexistuje společný název přísady ani název podle IUPAC, uvedou se čísla CAS a ES. Přísady se uvedou v sestupném pořadí podle hmotnosti nebo objemu přísad v době, kdy byla formulace vytvořena. „Přísadou“ se rozumí jakákoliv látka přidaná v průběhu formulace a přítomná ve směsi k použití pro účely tetování. Nečistoty se za přísady nepovažují. Pokud se v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 již požaduje, aby byl název látky použit jako přísada ve smyslu této položky uveden na štítku, nemusí být zmíněná přísada vyznačena v souladu s tímto nařízením,
 - d) dodatečné prohlášení „regulátor pH“ pro látky spadající pod odst. 1 písm. d) bod i),
 - e) prohlášení „Obsahuje nikl. Může vyvolat alergické reakce.“, pokud směs obsahuje nikl pod koncentračním limitem stanoveným v dodatku 13,
 - f) prohlášení „Obsahuje šestivazný chrom. Může vyvolat alergické reakce.“, pokud směs obsahuje šestivazný chrom pod koncentračním limitem stanoveným v dodatku 13,
 - g) bezpečnostní pokyny pro použití, pokud nařízení (ES) č. 1272/2008 dosud nepožaduje, aby byly uvedeny na štítku.Informace musí být jasně viditelné, snadno čitelné a vyznačené nesmazatelnou barvou. Nestanoví-li dotčený členský stát (dotčené členské státy) jinak, informace musí být uvedeny v úředním jazyce (úředních jazycích) členského státu (členských států), kde se směs uvádí na trh.
Je-li to nezbytné z důvodu velikosti balení, zahrnou se informace uvedené v prvním pododstavci, s výjimkou písmene a), do návodu k použití. Před použitím směsi pro účely tetování musí osoba používající směs poskytnout osobě, která se této proceduře podrobí, informace vyznačené na obalu nebo obsažené v návodu k použití podle tohoto bodu.
 - Směsi, které neobsahují prohlášení „Směs k použití pro tetování nebo permanentní make-up“, se pro účely tetování nesmí používat.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

Legenda

9. Tato položka se nevztahuje na látky, které jsou plyny při teplotě 20 °C a tlaku 101,3 kPa nebo které vytvářejí tlak páry vyšší než 300 kPa při teplotě 50 °C, s výjimkou formaldehydu (č. CAS 50-00-0, č. ES 200-001-8).
10. Tato položka se nevztahuje na uvádění směsi k použití pro účely tetování na trh ani na používání směsi pro účely tetování, pokud se uvádí na trh výlučně jako zdravotnický prostředek nebo jako příslušenství zdravotnického prostředku ve smyslu nařízení (EU) 2017/745 nebo pokud se používá výlučně jako zdravotnický prostředek nebo jako příslušenství zdravotnického prostředku ve stejném smyslu. Pokud uvádění na trh nebo používání není určeno výlučně pro funkci jako zdravotnického prostředku nebo jako příslušenství zdravotnického prostředku, použijí se požadavky nařízení (EU) 2017/745 a tohoto nařízení kumulativně.

Seznam látek podléhajících povolování (REACH, Příloha XIV) / SVHC - kandidátský seznam

Žádné ze složek nejsou uvedeny.

Nařízení kterým se zřizuje evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek (PRTR)

Žádné ze složek nejsou uvedeny.

Rámcová směrnice o vodách (RSV)

Seznam znečišťujících látek (RSV)			
Název látky	Č. CAS	Uvedený v	Poznámka
METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL		a)	

Legenda

A) Směrný seznam hlavních znečišťujících látek

Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (POP)

Žádné ze složek nejsou uvedeny.

Národní předpisy (Švýcarsko)

Ordinance on the incentive tax on volatile organic compounds (VOCV)

VOC content (object of taxation): 87,89 %

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Dodavatel u této směsi neprovedl posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Vyznačení změn (přepracovaný bezpečnostní list)

Oddíl	Předchozí vstup (hodnota/text)	Aktuální vstup (hodnota/text)
1.1		(UFI): 3PYK-F7GQ-7004-36X4
2.1		Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP): změny v seznamu (tabulka)
2.3	Výsledky posouzení PBT a vPvB: Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.	Výsledky posouzení PBT a vPvB: Neobsahuje žádné látky, které jsou posouzeny jako PBT nebo vPvB $\geq 0,1$ %.
2.3		Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: Neobsahuje endokrinní disruptor (EDC) v koncentraci $\geq 0,1$ %.
5.1	Vhodná hasiva: ABC-prášek	Vhodná hasiva: ABC-prášek; Vodní sprcha

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

Oddíl	Předchozí vstup (hodnota/text)	Aktuální vstup (hodnota/text)
5.1	Nevhodná hasiva: Voda.	Nevhodná hasiva: Vodní proud.
7.2	Řízení souvisejících rizik	
7.2	- Nebezpečí vznícení: Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.	
8.2	Ochrana kůže: Ochranný oděv (EN 340).	Ochrana kůže: wear protective clothing Ochranný oděv (EN 340).
9.1	Bod tání/bod tuhnutí: neurčeno	Bod tání/bod tuhnutí: neurčeno vypočtená hodnota, týkající se složky směsi
9.1	Bod varu: 188 °C při 1.013 hPa	Bod varu: 188 °C při 1.013 hPa vypočtená hodnota, týkající se složky směsi
9.1	Teplota rozkladu: není relevantní	Teplota rozkladu: nejsou k dispozici žádné údaje
9.1	Kinematická viskozita: neurčeno	Kinematická viskozita: vypočtená hodnota, týkající se složky směsi
9.1	Rozdělovací koeficient	
9.1	Hustota a/nebo relativní hustota	
9.2	Další informace: Žádné další informace nejsou k dispozici.	Další informace
11.2	Informace o další nebezpečnosti: Žádné další informace nejsou k dispozici.	Informace o další nebezpečnosti
11.2		Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: Neobsahuje endokrinní disruptor (EDC) v koncentraci $\geq 0,1$ %.
11.2		Další informace: Žádné další informace nejsou k dispozici.
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB: Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.	Výsledky posouzení PBT a vPvB: Neobsahuje žádné látky, které jsou posouzeny jako PBT nebo vPvB $\geq 0,1$ %.
12.6	Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: Žádné ze složek nejsou uvedeny.	Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: Neobsahuje endokrinní disruptor (EDC) v koncentraci $\geq 0,1$ %.

Zkratky a zkratková slova

Zkr.	Popisy použitých zkratk
2000/39/ES	Směrnice Komise o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES
Acute Tox.	Akutní toxicita
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

Zkr.	Popisy použitých zkratk
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí)
Aquatic Chronic	Nebezpečnost pro vodní prostředí - chronická nebezpečnost
ATE	Acute Toxicity Estimate (Odhad akutní toxicity)
BCF	Biokoncentrační faktor
BSK	Biochemická spotřeba kyslíku
CAS	Chemical Abstracts Service (Databáze chemických látek a jejich unikátní klíč, Registrační číslo CAS)
CLP	Nařízení (ES) č.1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
č. ES	Seznam ES (EINECS, ELINCS a NLP-seznam), je zdrojem pro sedmimístní číslo ES, které je identifikátorem látek komerčně dostupných v rámci EU (Evropské unie)
č. index	Indexové číslo je identifikační kód přiřazený látce v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008
DGR	Dangerous Goods Regulations - pravidla pro přepravu nebezpečných věcí (pozri IATA/DGR)
DMEL	Derived Minimal Effect Level (Odvozená minimální hodnota účinku)
DNEL	Derived Minimal Effect Level (odvozená minimální hodnota žádného účinku)
EC50	Effective Concentration 50 % (účinná koncentrace 50 %). EC50 odpovídá koncentraci zkoušené látky způsobující 50 % změnu reakce (např. na růstu) během specifikovaného časového intervalu
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Evropský seznam oznámených chemických látek)
ErC50	≡ EC50: výsledkem této metody je, že koncentrace zkoušené látky, v porovnání s kontrolou má za následek 50 % snížení růstu (EbC50) nebo růstové rychlosti (ErC50)
Eye Dam.	Vážně poškozuje oči
Eye Irrit.	Dráždivé pro oči
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek" vypracovala OSN
CHSK	Chemická spotřeba kyslíku
IATA	International Air Transport Association (Mezinárodní sdružení leteckých dopravců)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Mezinárodní organizace pro civilní letectví)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí)
IOELV	Směrná limitní hodnota expozice na pracovišti
LC50	Lethal Concentration 50 % (smrtní koncentrace 50 %): LC50 odpovídá koncentraci zkoušené látky způsobující 50 % úmrtnost během určeného časového intervalu
LD50	Lethal Dose 50 % (smrtná dávka 50 %): LD50 odpovídá dávce zkoušené látky způsobující 50 % úmrtnost během určitého časového intervalu
log KOW	n-Oktanol/voda

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

Zkr.	Popisy použitých zkratk
NLP	No-Longer Polymer (látka, která není nadále pokládána za polymer)
NPK-P	Limitní hodnota krátkodobé expozice
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentní, bioakumulativní a toxický)
PEL	Přípustné expoziční limity
PEL 8 hodin	Časově vážený průměr
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
ppm	Parts per million (miliontina)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek)
Repr.	Toxicitu pro reprodukci
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí)
Skin Corr.	Žíravé pro kůži
Skin Irrit.	Dráždivé pro kůži
Skin Sens.	Senzibilizace kůže
SVHC	Substance of Very High Concern (látka vzbuzující mimořádné obavy)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (velmi perzistentní a velmi bioakumulativní)
Zákon ČNR Sb.	Sbírka zákonů: Nařízení vlády o podmínky ochrany zdraví při práci

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Nařízení (ES) č.1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí. Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), upraveno 2020/878/EU.

Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN). Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí).

Postup klasifikace

Fyzikální a chemické vlastnosti: Klasifikace je založena na testované směsi.

Nebezpečí pro zdraví, Nebezpečnost pro životní prostředí: Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

Seznam příslušných vět (kód a celý text, jak je uvedeno v oddílech 2 a 3)

Kód	Text
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H361	Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Fragrance diffuser 100ml LAZ

Číslo verze: 5.0
Nahrazuje verzi: 22.05.2018 (1 2)

Revize: 05.01.2023

Kód	Text
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Prohlášení

Tyto informace vycházejí ze současného stavu našich poznatků. Tento BL byl sestaven a je určen výhradně pro tento výrobek.